

Bestell-Nr.: 5XA7786F2A1A | **GTIN (EAN):** 4058352841419

Produktbeschreibung: FL21md,PL43,36680lm730,Zhaga,Bügel



Floodlight FL 21 midi, Fluter, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre lichttechn. Abdeckung: Schutzscheibe, aus Einscheiben-Sicherheitsglas, klar, Lichtverteilung: PL43, Lichtaustritt: direkt strahlend, Montageart: Anbau, LED, High Power LED, Bemessungslichtstrom: 36.680lm, Lichtausbeute: 135lm/W, Lichtfarbe: 730, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: EVG Smart Interface, Steuerung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Voreinstellung Dimmung logarithmisch, mit Klemme, 6polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Beginn der Lebensdauer: 272W, Ende der Lebensdauer: 287W, Reduzierung: 123W, Leuchtgehäuse, aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944, Dichtung zerstörungsfrei tauschbar, Tragbügel, aus Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Smart Interface unten und oben, Schutzart (gesamt): IP66, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, Schutzzeichen: D, Schlagfestigkeit: IK08, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -40..+40°C, zul. Betriebsumgebungstemperatur für Außenanwendungen: -40..+50°C, Norm: DIN EN 12944, LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 66 IK 08  

Bestückung: LED
 Gew. (kg): 10,2
 GTIN (EAN): 4058352841419



Bestell-Nr.: 5XA7786F2A1A | **GTIN (EAN):** 4058352841419

Technische Detailbeschreibung: FL21md,PL43,36680lm730,Zhaga,Bügel



Kenndaten

- Produkttyp: Fluter
- Produktname: Floodlight FL 21 midi
- Bestell-Nr.: 5XA7786F2A1A

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Abdeckung: Schutzscheibe, klar
- Lichtverteilung: PL43
- Lichtaustritt: direkt strahlend

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit High Power LED, LED
- Bemessungslichtstrom: 36680lm
- Lichtausbeute: 135lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 70
- Lichtfarbe: 730
- Bemessungsleistung Beginn Lebensdauer: 272
- Bemessungsleistung Ende Lebensdauer: 287
- Bemessungsleistung bei 50% Lichtstrom: 123

Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG Smart Interface
- Ansteuerung: Smart Interface (Zhaga), Smart Interface unten und oben
- Ausstattung: Überhitzungsschutz, Konstantlichtstrom-Steuerung, zeitabhängige Lichtstromsteuerung, flexible Lichtstromparametrierung, Voreinstellung Dimmung logarithmisch

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK08
- Schutzzeichen: D
- Temperaturbereich (Betrieb): -40..+40°C
- Zusatz: LABS-Konformität geprüft gemäß VDMA 24364:2018-05
- Norm: DIN EN 12944
- Korrosionsschutz: Korrosivitätskategorie C5 mid gemäß DIN EN ISO 12944
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

Material, Farbe

- Leuchtgehäuse: Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S), Dichtung zerstörungsfrei tauschbar
- Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)
- Tragbügel: Stahl, verzinkt, pulverbeschichtet, Siteco® eisenglimmer (DB 702S)
- Farbangabe: Siteco® eisenglimmer (DB 702S)
- Abdeckung: Schutzscheibe aus Einscheiben-Sicherheitsglas

Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, am Tragwerk, an der Traverse
- Anordnung: Einzelanordnung
- Zusatz: mit Tragbügel

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 6polig
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC
- Stoßspannungsfestigkeit: Stoßspannungsfestigkeit: 10kV (Common Mode); 6kV (Differential Mode)

Abmessung, Gewicht

- Gewicht: 10,2kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L95/B10) bei UT = -25°C

Bestell-Nr.: 5XA7786F2A1A | **GTIN (EAN):** 4058352841419

Maße: FL21md,PL43,36680lm730,Zhaga,Bügel



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 08.05.2024 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -